

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年9月1日 (01.09.2005)

PCT

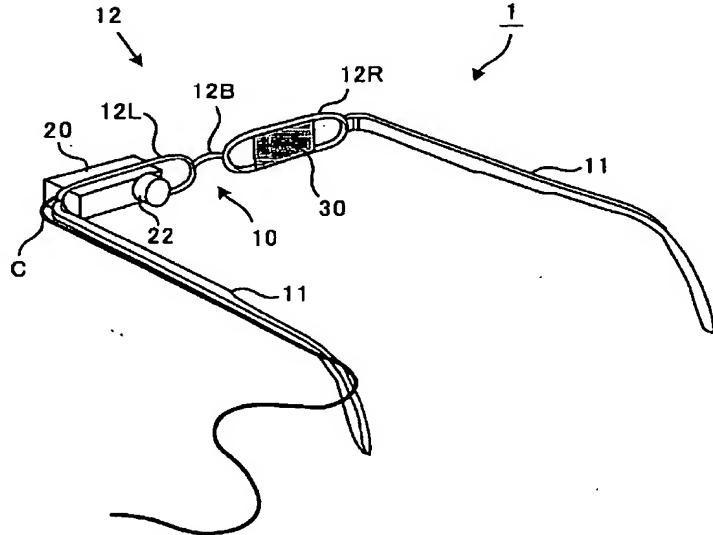
(10) 国際公開番号
WO 2005/081037 A1

(51) 国際特許分類7: G02B 27/02, H04N 5/64
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/003224
(22) 国際出願日: 2005年2月21日 (21.02.2005)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2004-043558 2004年2月19日 (19.02.2004) JP
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): スカラ株式会社 (SCALAR CORPORATION) [JP/JP]; 〒1510053 東京都渋谷区代々木3丁目28番6号 Tokyo (JP).
(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 山本 正男 (YAMAMOTO, Masao) [JP/JP]; 〒1510053 東京都渋谷区代々木3丁目28番6号 スカラ株式会社内 Tokyo (JP).
(74) 代理人: 村松 義人 (MURAMATSU, Yoshihito); 〒1050014 東京都港区芝三丁目22番7号 芝NKビル4階 Tokyo (JP).
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

[続葉有]

(54) Title: IMAGE DISPLAY DEVICE

(54) 発明の名称: 画像表示装置



(57) Abstract: A user can easily watch an image of an image display device mounted on the user's head. The image display device (1) includes a spectacle-shaped body (10). The body (10) can be fixed on the head of the user. The body (10) includes a display device (20) positioned in front of the left eye of the user and a shield plate (30) positioned in front of the right eye when the body (10) is fixed on the user's head. The display device (20) focuses the image from the built-in liquid crystal display on the user's left eye so that the left eye sees the image. The display device (20) can adjust the rightward-leftward position and the upward-downward angle.

(57) 要約: 頭部に装着して使用する画像表示装置の画像を見やすくする。画像表示装置1は、メガネ形状の本体10を備えている。本体10は、使用者の頭部へ固定できる。本体10には、本体10が使用者の頭

[続葉有]

WO 2005/081037 A1



NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 國際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

部に固定されたときに使用者の左目の前に位置する表示装置20と、右目の前に位置する遮蔽板30が設けられている。表示装置20は、内蔵の液晶ディスプレイからの画像を使用者の左目に結像させ、左目に画像を見せるようになっている。表示装置20は、左右方向の位置と上下方向の角度を調節可能とされている。